Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/690,520	NISHIGUCHI ET AL.
Examiner	Art Unit
John B. Sotomayor	3662

1	Rejected
=	 Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
o	Objected

49 99 149	Cla	Date								Claim Date								Cl	Date															
1     =     51     101     102     102     102     102     102     103     103     103     103     103     103     104     104     104     104     104     104     104     105     105     105     105     105     106     105     105     106     105     106     107	_	ख	8			l							_	lal	Н		-		- 1			H		-	鱼									
1     =     101     102     102     102     102     102     102     103     103     103     103     103     103     103     104     104     104     104     104     104     104     104     104     105     105     105     105     105     106     105     106     107	ina	igi	5			1	1						jua	igir	П		-		- 1					ina	igi		ÌΙ							
2   2   3   3   4   4   5   5   5   5   5   5   5   5	ш	ō	2			1	ļ			ļ			۳.	ō	П		-		ļ					u_	ŏ			- 1						. 1
2   2   3   3   4   4   5   5   5   5   5   5   5   5		1	╘	H	┝	H	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	┢			51	Н		十	+		+	+	Н			101	_	H	$\dashv$			$\neg$	_	ᅥ	$\dashv$
3				<del>                                     </del>		$\vdash$		1	T	1	_	liiii			П		寸	$\neg$	$\top$	$\top$	1	П						$\neg$				$\neg$	$\dashv$	$\neg$
4			▐		Г	Г		1	1	T	_	1			$\Box$		$\neg$	_	$\top$	$\top$	$\top$	П					П	$\neg$				ヿ	寸	$\neg$
66			=											54											104									
T			⊢					L										$\bot$				Ш					Ш						$\Box$	
8			_			_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_				Ш		_	_	4			Ш					Ш	_				_	_	$\dashv$
9		_	<u> —                                   </u>	_	_	├_	⊢	┡	-	_	_		L		Н	4	4	4	4	+	╀	Ш				-	Ш	ᅴ		$\Box$	_	_		$\dashv$
10			-	$\vdash$	_	⊬	-	-	├-	-	_		H		Н	-	-		-	-	-	Н					$\vdash$		-	$\dashv$				$\dashv$
111				-		$\vdash$	┢	-	$\vdash$	-	-		<del></del>		Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	╅	┿	Н			1109		Н	$\dashv$			-	$\dashv$	┰┤	$\dashv$
12			Ē	Н	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	$\dashv$	+	-+	$\dashv$	$\dashv$	+	Н				H	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
13			_	Н	_	$\vdash$	$t^-$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-		+	Н			112		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
14					П		Ť		T						П	$\dashv$	7	一	十	$\top$		П					П		$\Box$				寸	$\neg$
15		14							L					64											114								$\neg$	$\Box$
17						Ĺ											$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$						115								コ	
18						$\Box$	匚	$\Box$		$\Box$					Ш	$\Box$	$\perp$	$\Box$	$\perp$	I	$\perp$	П			116		Ш	$\Box$				$\Box$	$\Box$	
19			$\vdash$	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$		Ш		_	_	$\perp$		1_	Ц					Ш	ļ	Ш			$\perp$	Ц	$\sqcup$
120			<u> </u>	_	_	L	ऻ_	⊢	$\vdash$	<del> </del>	_		<u> </u>		$\sqcup$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\perp$	+	$\perp$	Н			118		Н	_	$\Box$	_	_	_	4	$\dashv$
21   121   121   121   122   122   123   124   124   124   124   124   125   125   126   126   126   126   126   126   126   126   127   127   127   127   127   127   127   128   128   129   129   129   129   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   133   13			_	$\vdash$	_	<u> </u>	⊢	┝	⊢	⊬						-	-	-		- -	┿	Н			119		Н	_				_	4	_
22   122   122   123     24   124   124   124   124     25   125   125   125   125   126     26   76   77   127   128   128   128   128   128   128   128   128   129   129   129   129   129   129   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   136   136   136   136   136   136   136   136   136   136   137   137   137   137   138   138   138   138   138   138   138   138   139   140   141   141   141   141   141   141   141 <td></td> <td></td> <td>_</td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td>-</td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td>⊢</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>-</td> <td>-+</td> <td></td> <td>+</td> <td>+</td> <td>╁</td> <td>Н</td> <td>::::</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td>			_	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢					Н	-	-+		+	+	╁	Н	::::				$\vdash$	$\dashv$				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
23     123     123     123     123     123     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     129			$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$	├	╁	-			$\vdash$		Н	$\dashv$	+	-+	+	+	╁	Н				_	$\dashv$	-				$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
24     124     124     124     125     125     125     125     125     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     129     129     129     129     129     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     133			<del>                                     </del>	$\vdash$			1	$\vdash$	╁	$\vdash$			-		Н	十	┪	╅	+	+	+	Н			122	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
125				-		H	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			<b></b>		H	十	┪	+	$\top$	+	+-	Н			124		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-		$\dashv$	$\dashv$	ᅥ
26     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     129		25					$\vdash$	$\vdash$	┢					75	П	十	╅	7	十	$\top$	+-	П			125					$\neg$		一	寸	ᅥ
27   128   127   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   129   129   129   130   130   131   132   133   13		26					ı		Π								$\dashv$	T			$\top$	П					$\Box$	ヿ		$\neg$	ヿ	ヿ	ヿ	ヿ
29   129   129   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   136   136   136   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   139   140   140   140   140   140   140   140   141   141   142   142   142   142   143   143   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   146   147   147   147   148   148   149   14																									127			$\Box$				$\exists$	$\Box$	$\neg$
30									<u> </u>								$\perp$	$\Box$															$\Box$	
31   32   33   33   34   35   36   36   37   37   38   37   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td>L</td><td>Ļ</td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>Ш</td><td>_</td><td><math>\perp</math></td><td>_</td><td></td><td>┸</td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ш</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ᆜ</td><td></td></td<>			_				L	L	Ļ	_	_				Ш	_	$\perp$	_		┸		Ш					Ш	_					ᆜ	
32			_	Щ		L	╙	$\vdash$	┡	_					Ш	4	_		4	_	┷	Ш			130		$\dashv$	_	_	_	_	_		ᆚ
33   133   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   135   136   136   136   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   139   139   139   139   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   142   143   143   143   143   144   14			_	Н	_	┢	$\vdash$	┝	⊬	-	_				Н	$\dashv$	-	4	+	+		Н				<u> </u>	Н	-	_		-	-	$\dashv$	긕
34			$\vdash$	$\vdash$		_		┢	├	-	-				$\vdash$	-+	$\dashv$	$\dashv$	+	+-	+-	Н			132	-	$\dashv$	-	-		-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
35   135   136   136   136   136   136   136   136   136   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   143   143   143   144   144   144   144   144   144   144   145   145   146   146   147   147   147   148   148   148   149   14			Н	Н		1	-	$\vdash$	$\vdash$	┼	$\vdash$				$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	Н				$\vdash$	Н			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
36   37   38   37   38   38   39   38   39 <td< td=""><td><math>\dashv</math></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>Н</td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>Н</td><td></td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash \vdash</math></td><td>ᅱ</td><td>-</td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td></td<>	$\dashv$		$\vdash$	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_				$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	Н				$\vdash$	$\vdash \vdash$	ᅱ	-	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$
37   38   39   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td></td><td>Н</td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\top</math></td><td><math>\top</math></td><td>Н</td><td></td><td></td><td>136</td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>ᅥ</td><td><math>\dashv</math></td><td>_</td><td>-</td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>ᅱ</td></td<>				П					T				$\Box$		Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	$\top$	Н			136		$\vdash$	ᅥ	$\dashv$	_	-	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
38   138   138   138   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   140   140   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   143   143   143   143   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   146   147   147   147   147   148   148   149   14		37								$\Box$						丁			十	$\top$	1	П			137			一			_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
39   139   139   139   140   141   14		38												88			$\Box$								138						╗		$\exists$	
41   91   141   141   142   142   142   142   142   143   143   143   143   143   143   143   144   145   145   145   146   146   146   146   147   147   147   147   147   148   148   148   149	]						匚		$\Box$						Ш	$\Box$	Ţ	Ţ	I						139							$\Box$	$\Box$	
42   92   142   143     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   99   99   148     49   149   149				Ш			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	Ш					Ш		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	1_	Ш						$\Box$			_]	$\Box$	$\bot$	
43   93   143   144     44   94   144   144   144     45   95   145   145   145     46   96   146   147   147     48   98   98   148   148   149				Щ		_	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	$\sqcup$	_				Щ	_	4	$\dashv$	4	$\perp$	+-	Щ					$\square$	_	_	_	_	4	_	_
44   94   144   145     45   95   145   145     46   96   146   146     47   97   147   147     48   98   148   148     49   99   149   149			<u> </u>	Н		-	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$					├	$\dashv$	+	$\dashv$	4	+	1	Н				Ш	Ш	_		_	_	4	4	4
45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   148     49   149				$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		-		$\vdash \vdash$	+	+	+	+	+	+	Н			143			-		-	-	-		$\dashv$
46 96   47 97   48 98   49 148			-	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					$\vdash \vdash$	-	+	$\dashv$	+	+	+	H			144	Н	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$		ᅴ
47 97 147 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			-	$\dashv$		$\vdash$		H		$\vdash$	_				H	+	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	H	1			Н	$\vdash$	$\dashv$				$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
48 98 148 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149		47		$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	Н		Н					$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	+	H			147	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$
49 99 149 149				Н				Н		Н	_				$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	+	H	ŀ			H	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	⊣
		49		$\dashv$	_			П	Г	П					$\Box$	十	+	十	$\top$	十	T					Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅥ	-	$\dashv$	-	ᅱ
<u>                                      </u>		50												100		_†	_†	丁		T	$\mathbf{I}^{-}$				150		$\Box$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	寸	7	$\dashv$	ヿ